

# Tugas Individu 1

## HTML, CSS, JavaScript

Nama : Geraldo Linggom Samuel Tampubolon

NIM : 18223136

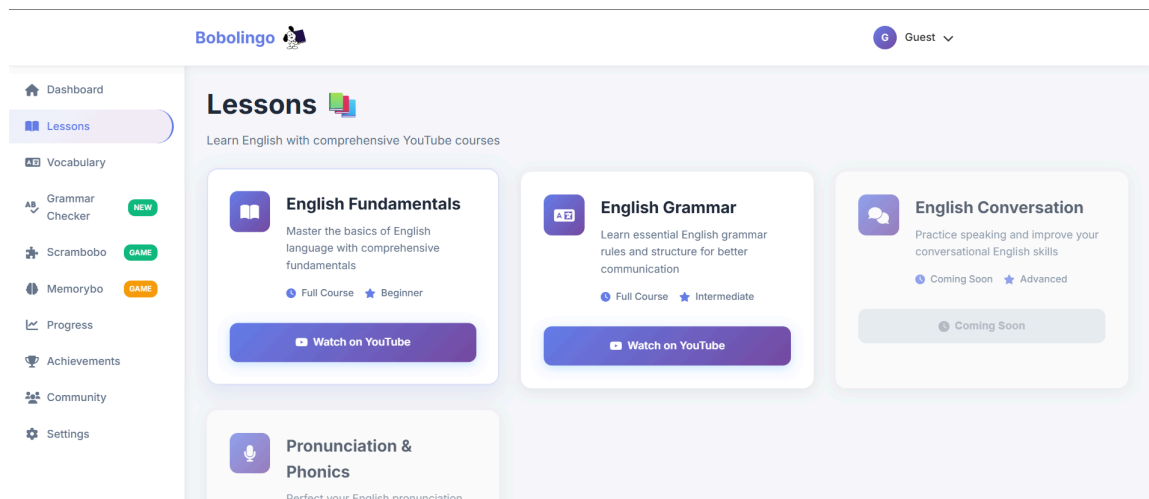
Link GitHub: [https://github.com/geraldolst/II3140\\_VirtualLab\\_18223136.git](https://github.com/geraldolst/II3140_VirtualLab_18223136.git)

Link Deploy: [bobolingolab.vercel.app](http://bobolingolab.vercel.app)

**Bobolingo** adalah *virtual lab* interaktif yang dirancang khusus untuk mengasah dan mendukung mata kuliah Bahasa Inggris bagi mahasiswa TPB. Lab ini menyediakan lingkungan belajar yang dinamis dan menarik dengan fitur-fitur utama yang inovatif dengan berbagai Fitur Utama:

### 1. Courses

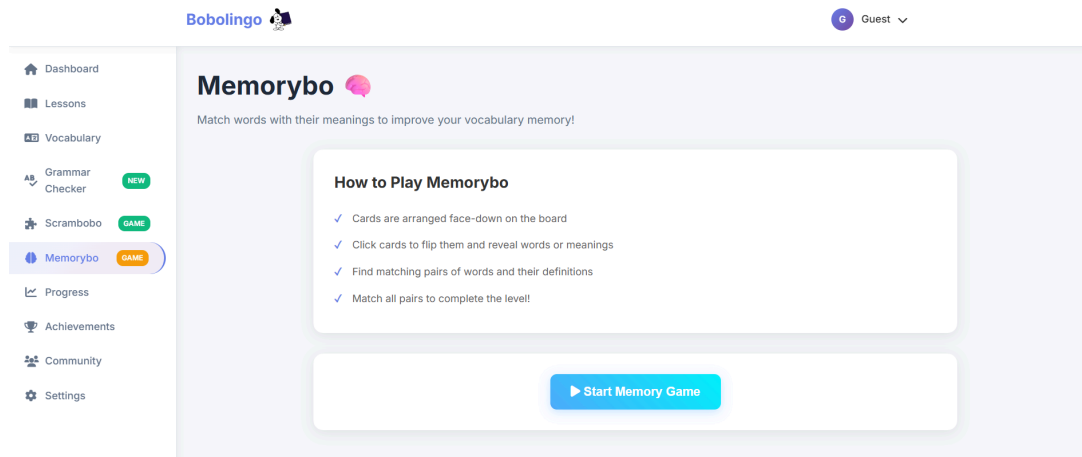
Bagian ini menyediakan materi pembelajaran terstruktur yang dapat diakses oleh mahasiswa untuk memperdalam pemahaman mereka tentang berbagai aspek Bahasa Inggris.



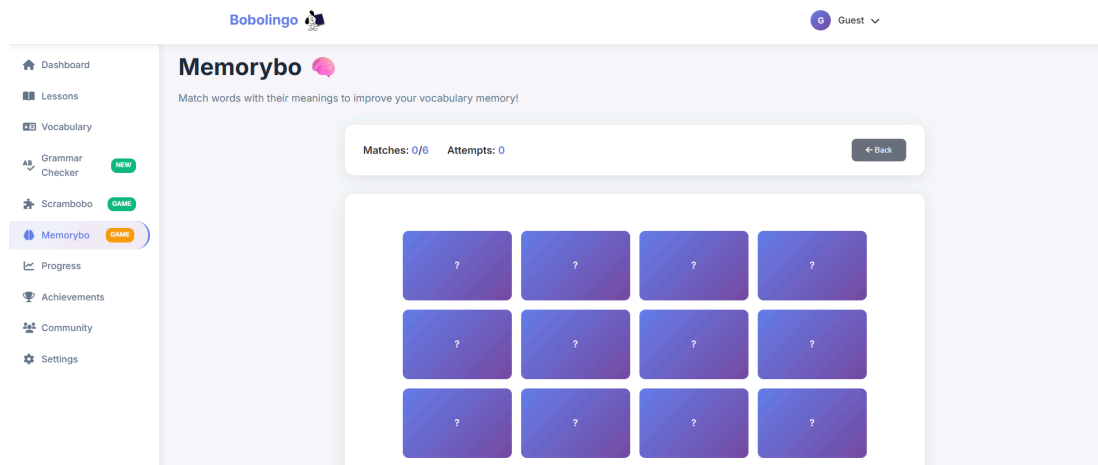
Gambar 1.1 Page Courses yang direct ke link youtube

### 2. Memorybo

Fitur ini dirancang untuk membantu mahasiswa meningkatkan daya ingat kosakata dan frasa Bahasa Inggris melalui aktivitas interaktif dengan sistem permainan game kartu match and found.



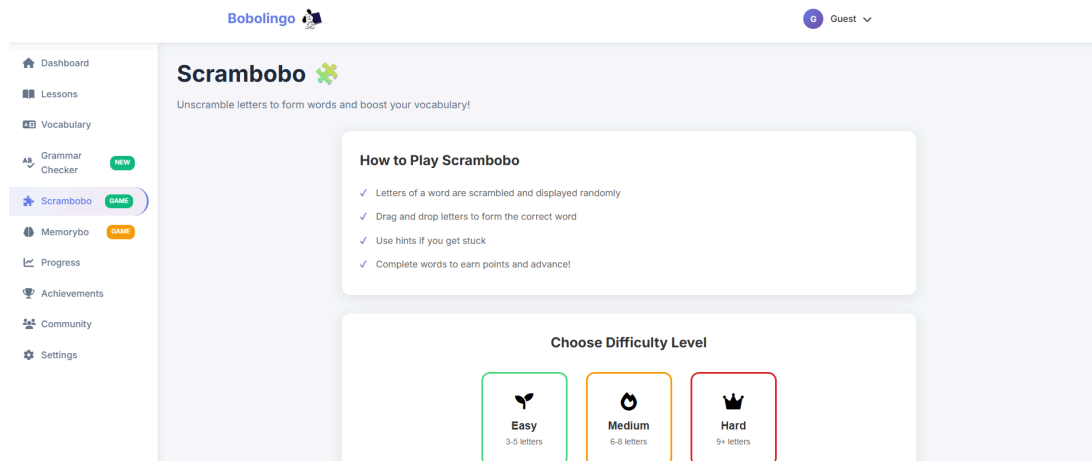
Gambar 1.2 Tampilan Pada page Memorybo



Gambar 1.3 Tampilan setelah “Start Memory Game”

### 3. Scrambobo

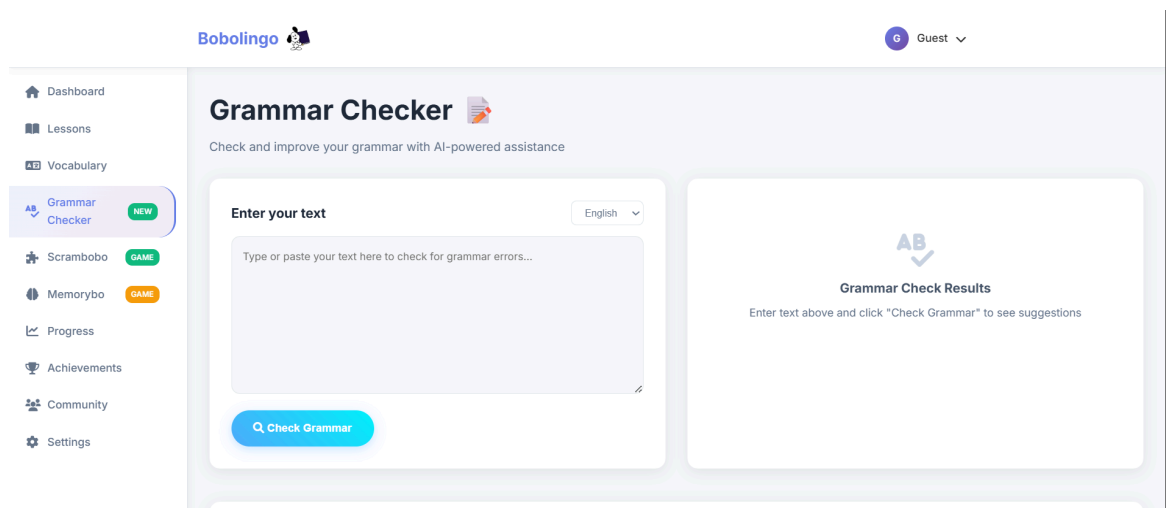
Menawarkan latihan menyusun kata atau kalimat acak untuk melatih pemahaman tata bahasa dan struktur kalimat.



Gambar 1.4 Tampilan pada game Scrambobo

#### 4. Grammar Checker (Akan Diimplementasikan)

Fitur ini akan membantu mahasiswa memeriksa dan memperbaiki kesalahan tata bahasa dalam tulisan mereka, memberikan umpan balik instan untuk pembelajaran yang lebih efektif. Rencananya akan menggunakan API Grammarly

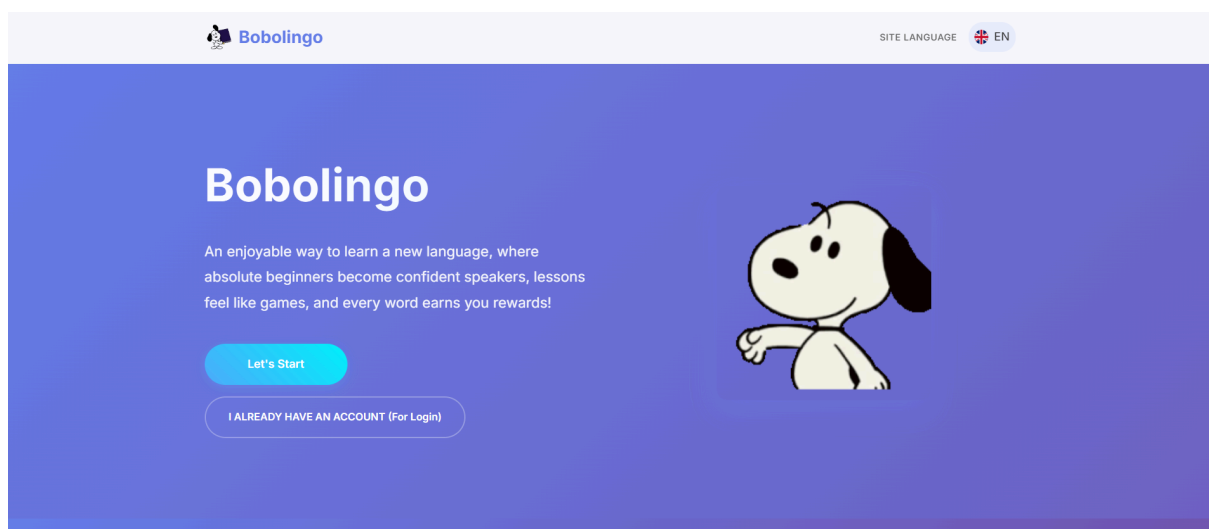


Gambar 1.5 Tampilan Grammar Checker

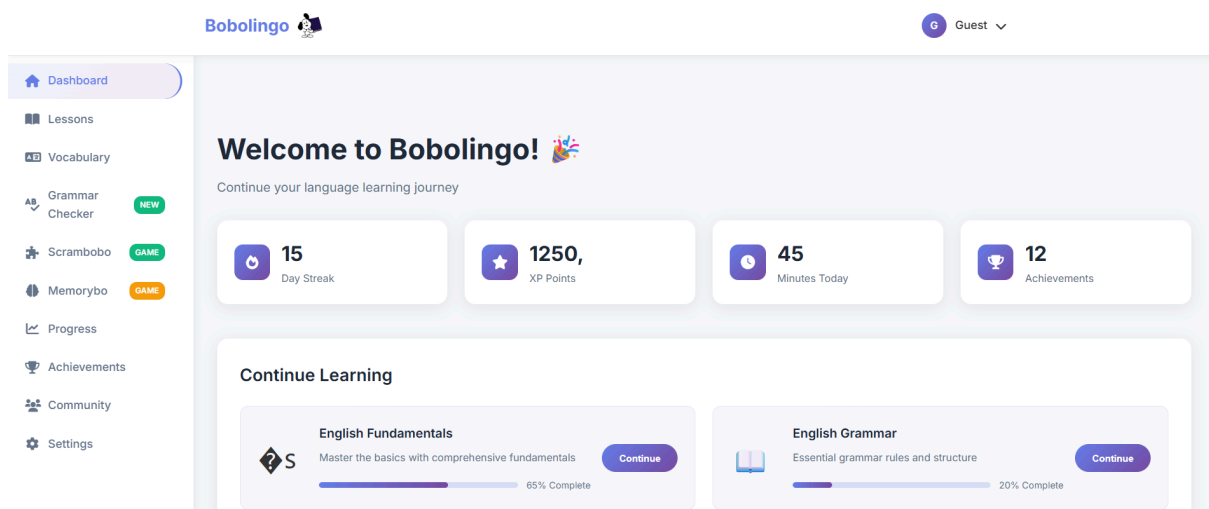
## Alur Pengguna

- **Akses Tamu:** Pengguna dapat langsung memulai pengalaman belajar dengan mengklik tombol "Let's Start". Sebagai tamu, mereka dapat mengakses dan menjelajahi fitur-fitur yang tersedia di Bobolingo tanpa perlu login.
- **Login:** Untuk pengguna yang ingin masuk atau mendaftar, tersedia tombol "Login" yang akan mengarahkan ke halaman login. (Catatan: Fitur autentikasi login saat ini belum diterapkan)

## Lampiran



Gambar 1.6 Landing Page



Gambar 1.7 Dashboard Page

